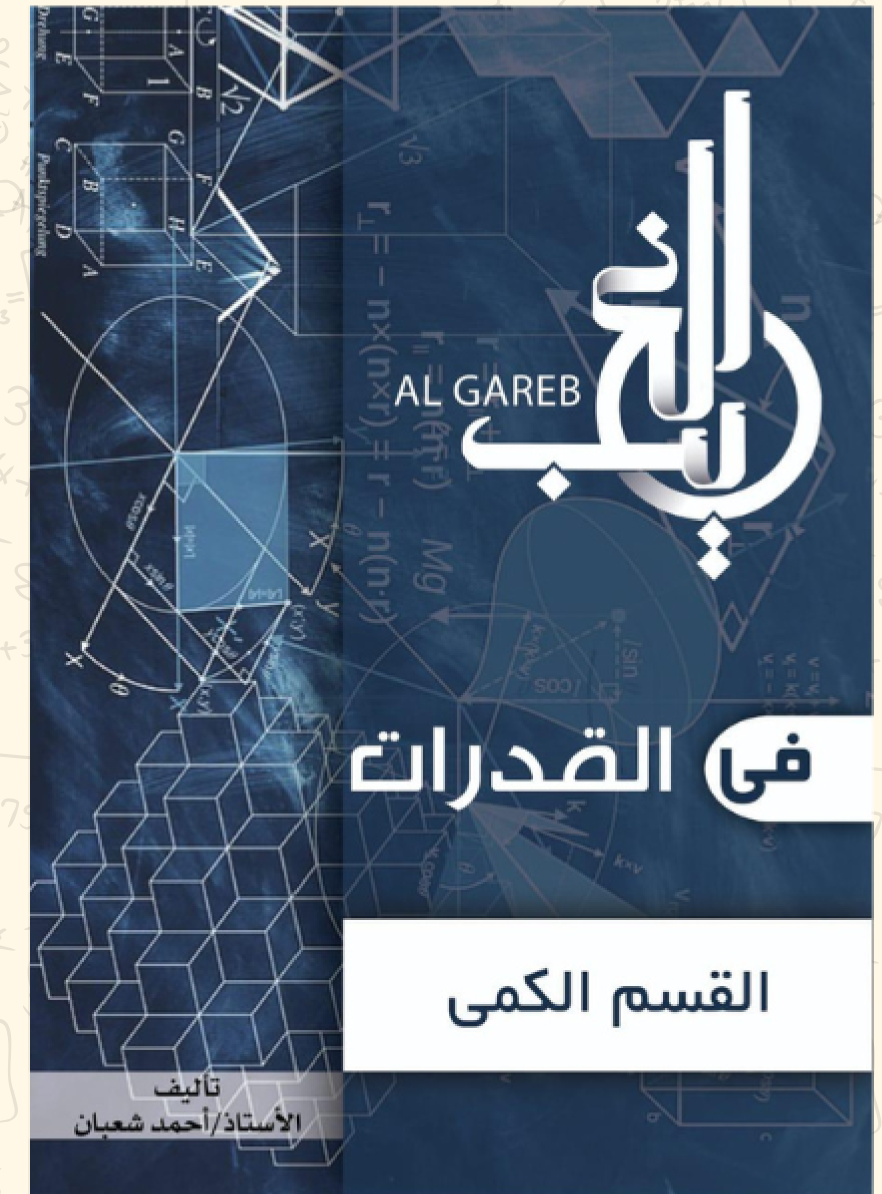
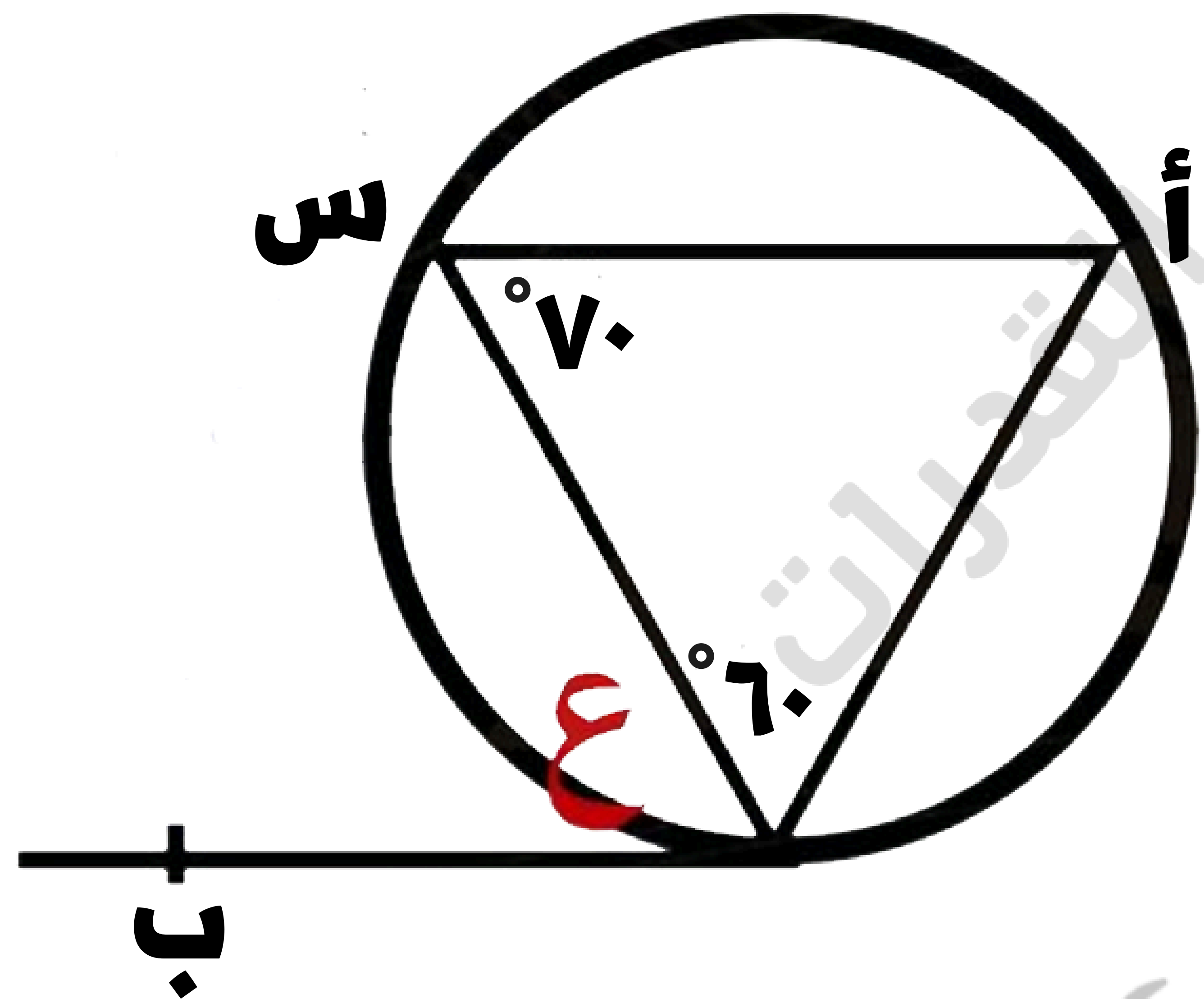
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وتسعة وستون {محلول}



0593660647

سؤال 1 أوجد قياس زاوية ع



أ ٥٠

ب ٦٠

ج ٧٠

د ٨٠

سؤال 2

إذا كان مساحة ٣ مربعات متطابقة = ٤٨ ،
أوجد محيط المربع الواحد

أ ٨

ب ١٢

ج ١٦

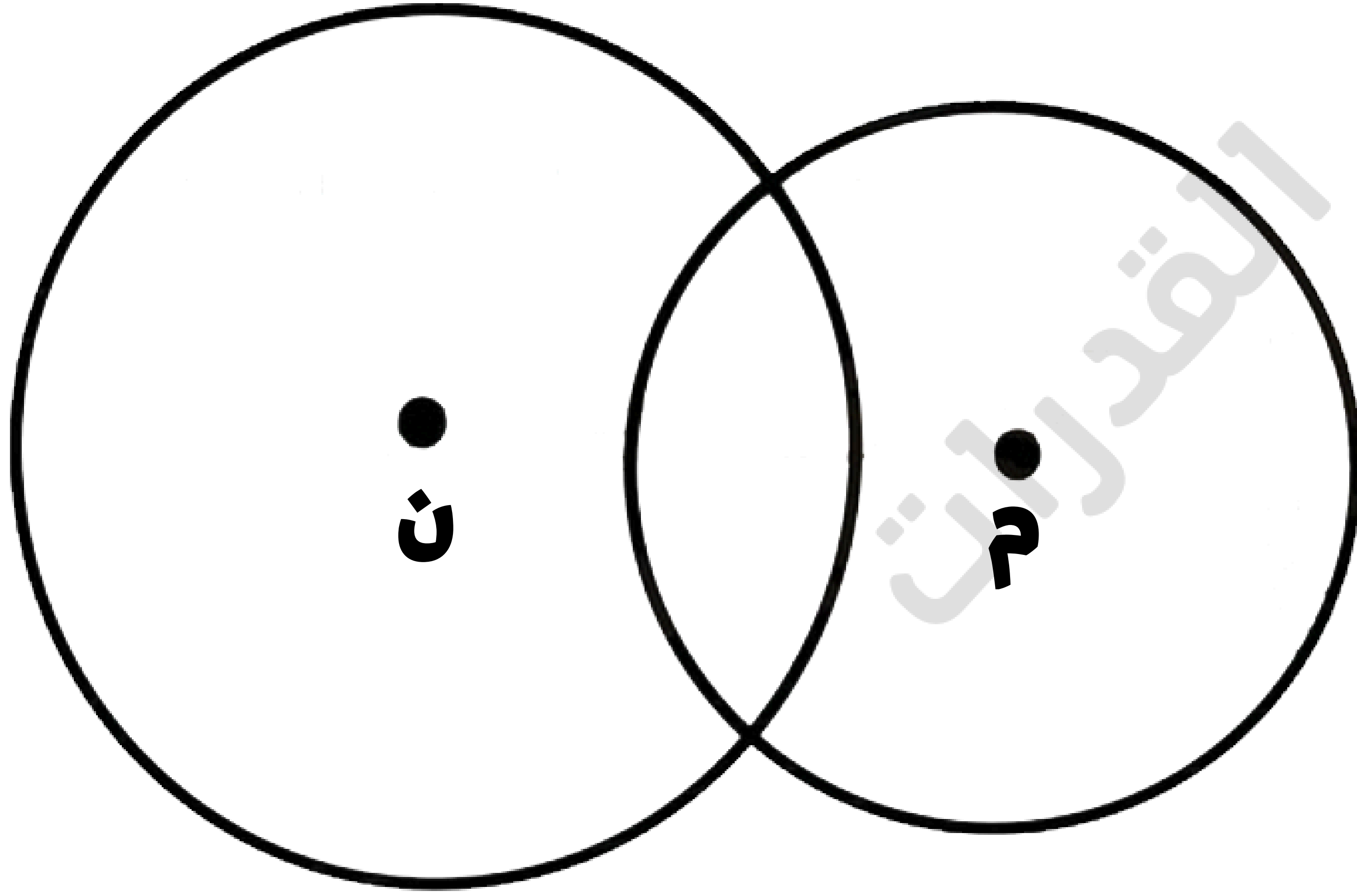
د ٢٠

سؤال 3

إذا كان طول محيط الدائرة م = ٣,١٤

ومساحة الدائرة ن = ٣,١٤ ،

فإن طول م ن (مع خط فوقه) تنحصر بين ......



أ ٠,٥ ، ١

ب ٠,٥ ، ١,٥

ج ١ ، ٣

د ٣ ، ٦

سؤال 4

إذا كان ص = ٤ ، $\frac{١}{٢}$ س - $\frac{١}{٤}$ ص - ١ = ٢

أوجد قيمة س

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 5 مجموع المبلغ مع أحمد ومحمد ١٧ ريال ومبلغ أحمد يزيد عن مثلي مبلغ محمد بمقداره ٥ ريال، كم المبلغ الذي مع محمد؟

أ ٢

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 6

مصنع يصنع ٥ أنواع أطباق بـ ٤ ألوان مختلفة و ٤ أنواع مزخرفة، فكم طبق سوف يُصنع؟

أ ١٣

ب ١٦

ج ٥٠

د ٨٠

سؤال 7

كم سنتيمترًا في ٩٦,٥ كيلومتر؟

أ ٩٦٥٠٠

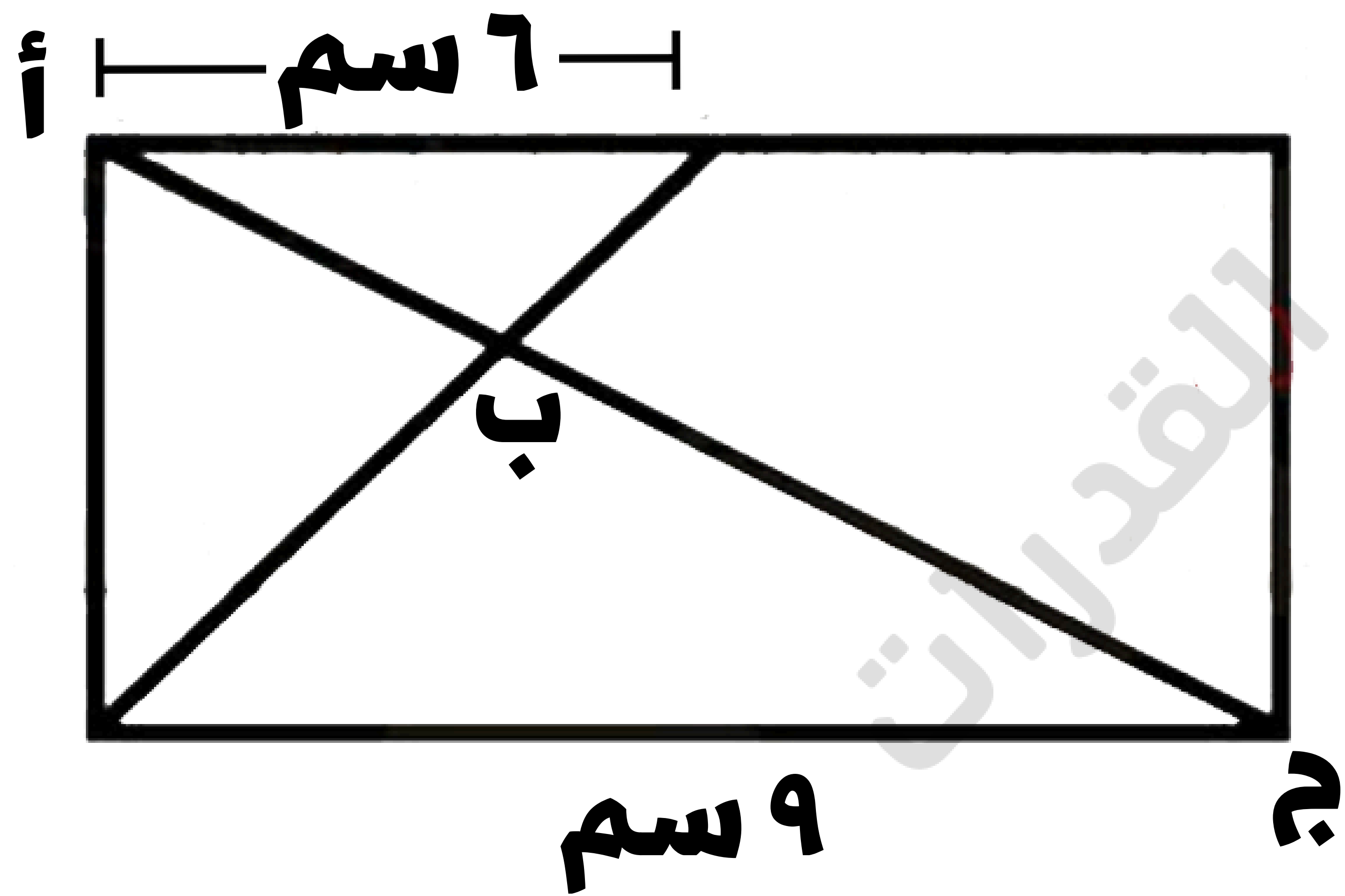
ب ٩٦٥٠٠٠

ج ٩٦٥٠٠٠٠

د ٩٦٥٠٠٠٠٠

سؤال 8 الشكل التالي مستطيل:

احسب قيمة: $\frac{\text{أ ب}}{\text{ب ج}}$



أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{٢}{٣}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 9

ما رُبع العدد $٢^{٣} \times ٨$

أ $٢^{٢}$

ب $٢^{٤}$

ج $٢^{٦}$

د $٢^{٨}$

سؤال 10 إذا كان ب > أ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\left(\frac{١}{٣}\right)^{أ}$

-القيمة الثانية : $\left(\frac{١}{٣}\right)^{ب}$

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 11 شخص لديه ١٧ قلم ويريد أن يوزعهم على أربعة أشخاص بالتساوي، ما أكبر عدد من الأقلام يأخذه الشخص الواحد؟

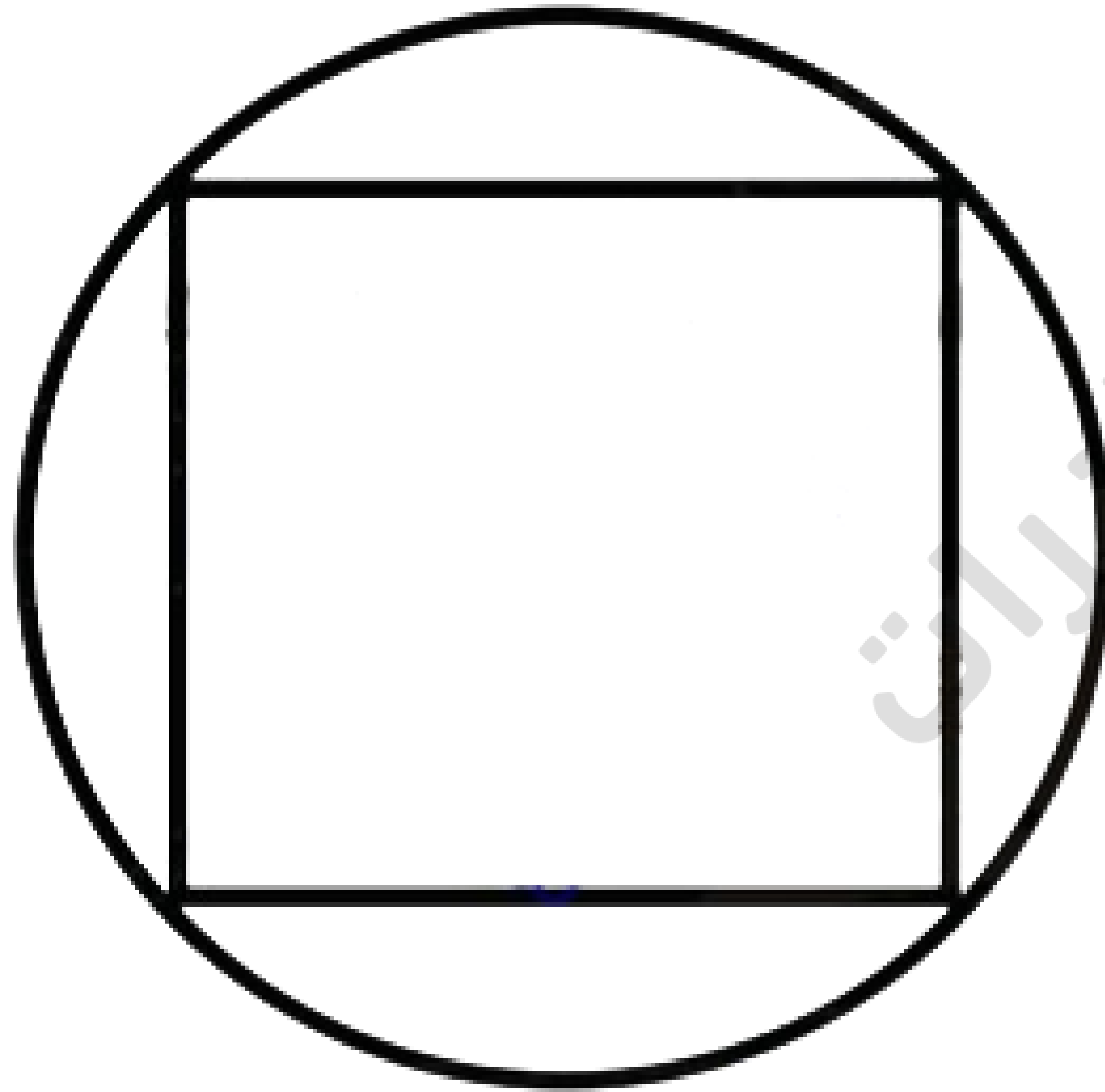
أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 12 إذا كان محيط المربع = ٢٤ سم ، أوجد طول نصف قطر الدائرة



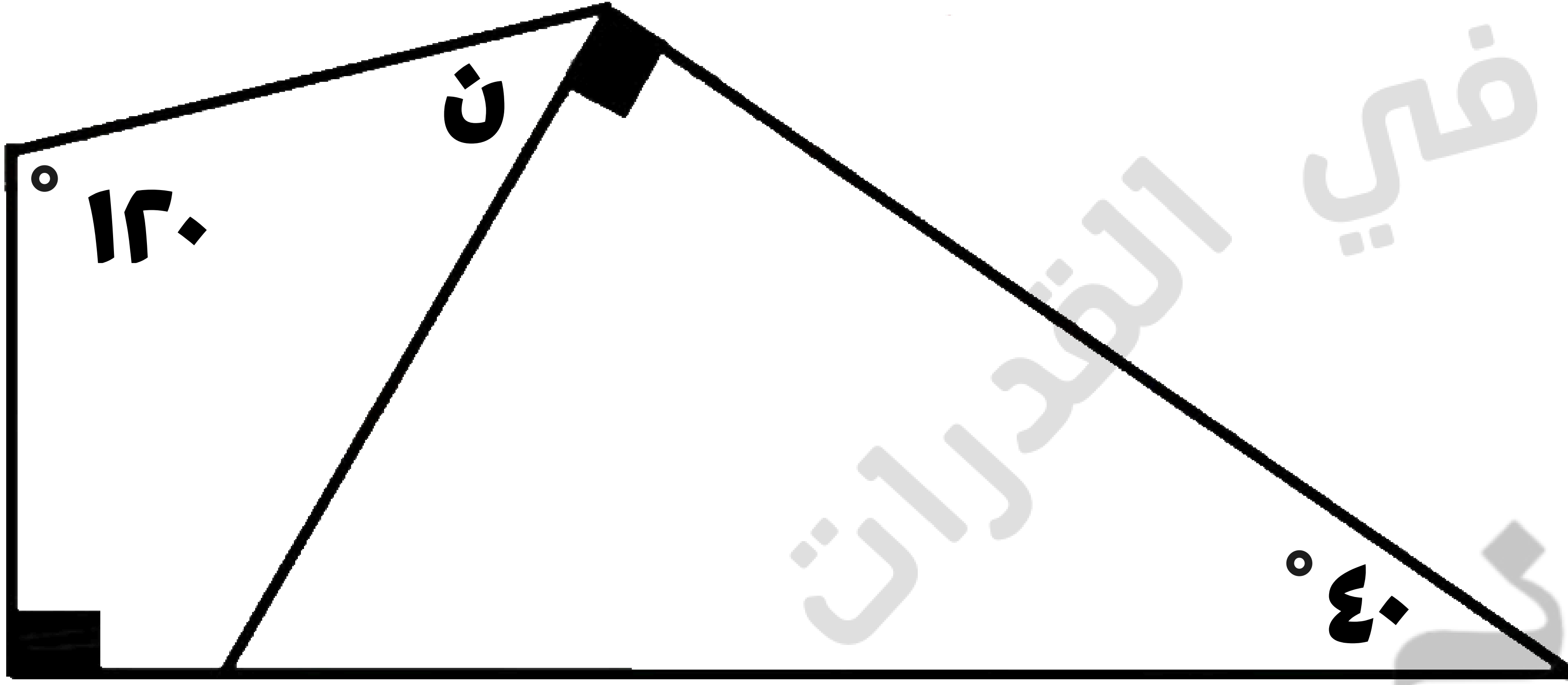
أ ٦ $\sqrt{2}$

ب ٣ $\sqrt{2}$

ج ٦

د ٣

سؤال 13 أوجد قيمة ن



أ ١٠

ب ٢٠

ج ٤٠

د ٦٠

سؤال 14 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٠,٠٦ + ٠,٦

-القيمة الثانية : $\frac{٦٠}{١٠٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

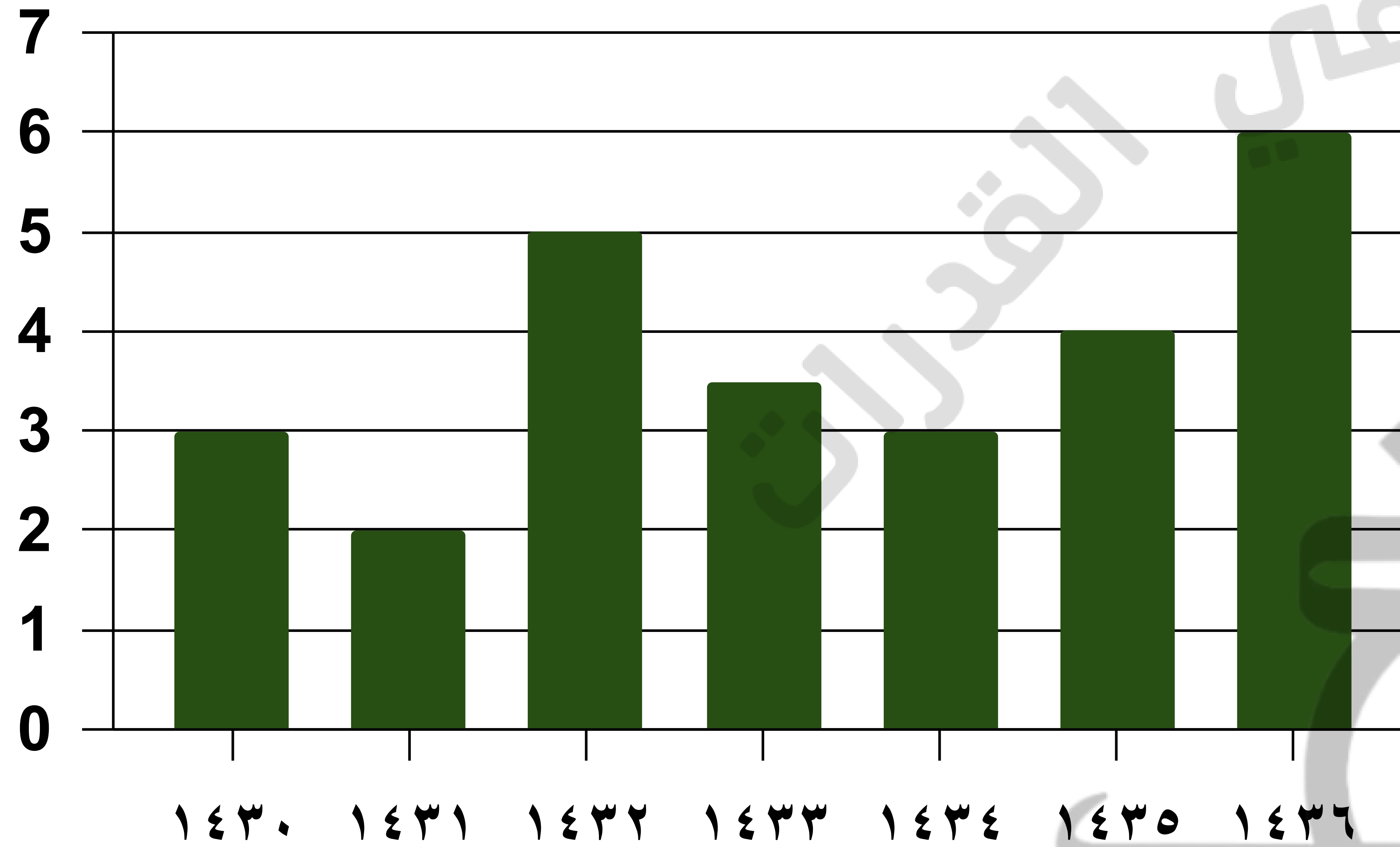
سؤال 15 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{٢}$ ٪ من ٢٠

-القيمة الثانية : ٢٠٪ من $\sqrt{٢}$

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 16 ما مجموع آخر ٣ سنوات؟



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 17 ما درجة الطالب (٤) ؟

الطلاب	(١)	(٢)	(٣)	(٤)	المجموع
الدرجات	١٣	١٨	٥	؟	٤٥

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

سؤال 18 ما نسبة درجات الطالب الرابع تقريبًا ؟

الطلاب	(١)	(٢)	(٣)	(٤)	المجموع
الدرجات	١٣	١٨	٥	؟	٤٥

أ ١٠٪

ب ١٥٪

ج ٢٠٪

د ٢٥٪

سؤال 19 قارن بين:

-القيمة الأولى : $(-١)^{١٠٠} - (-١)^{٩٩}$

-القيمة الثانية : $(-١)^{٩٩} - (-١)^{١٠٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 إذا كان س ، ص أعداد صحيحة موجبة،

٣س = ٤ص ، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

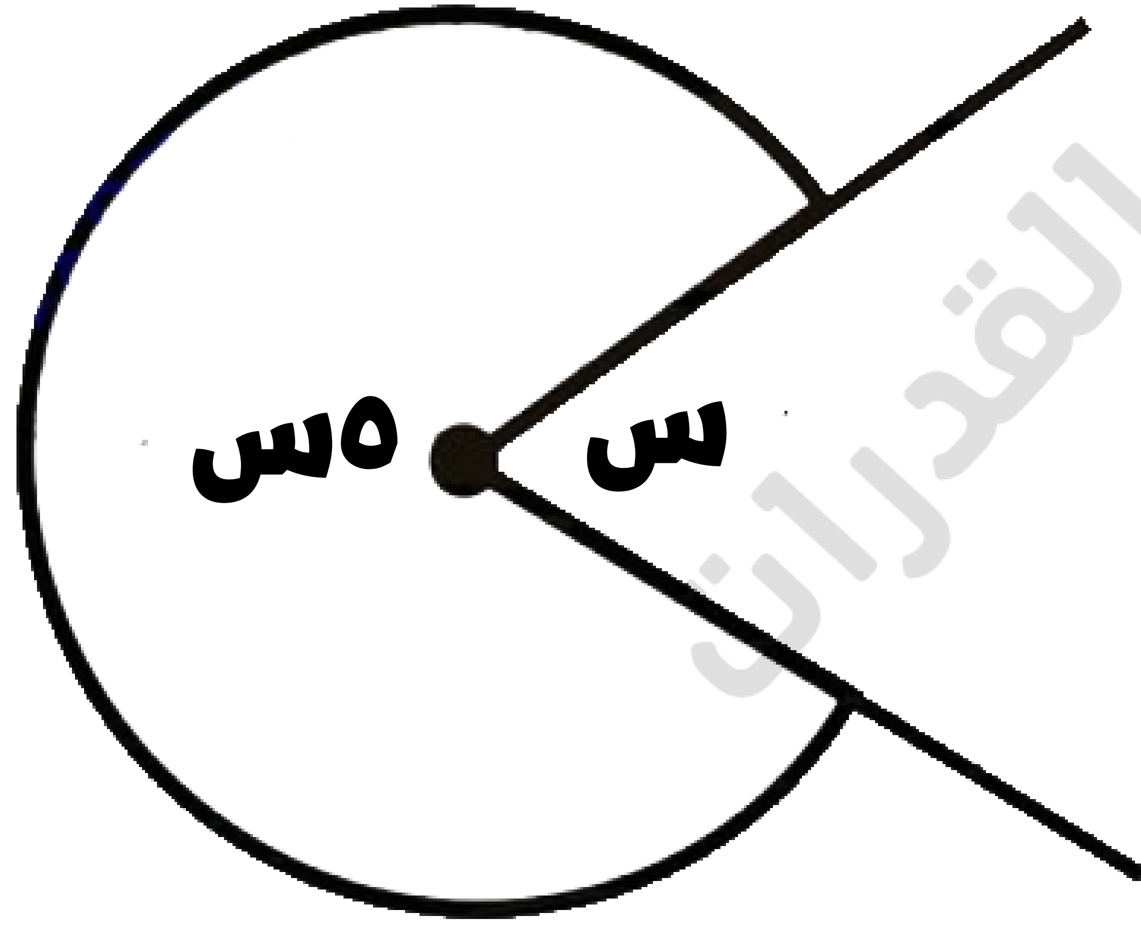
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 أوجد قيمة س



أ ٣٠

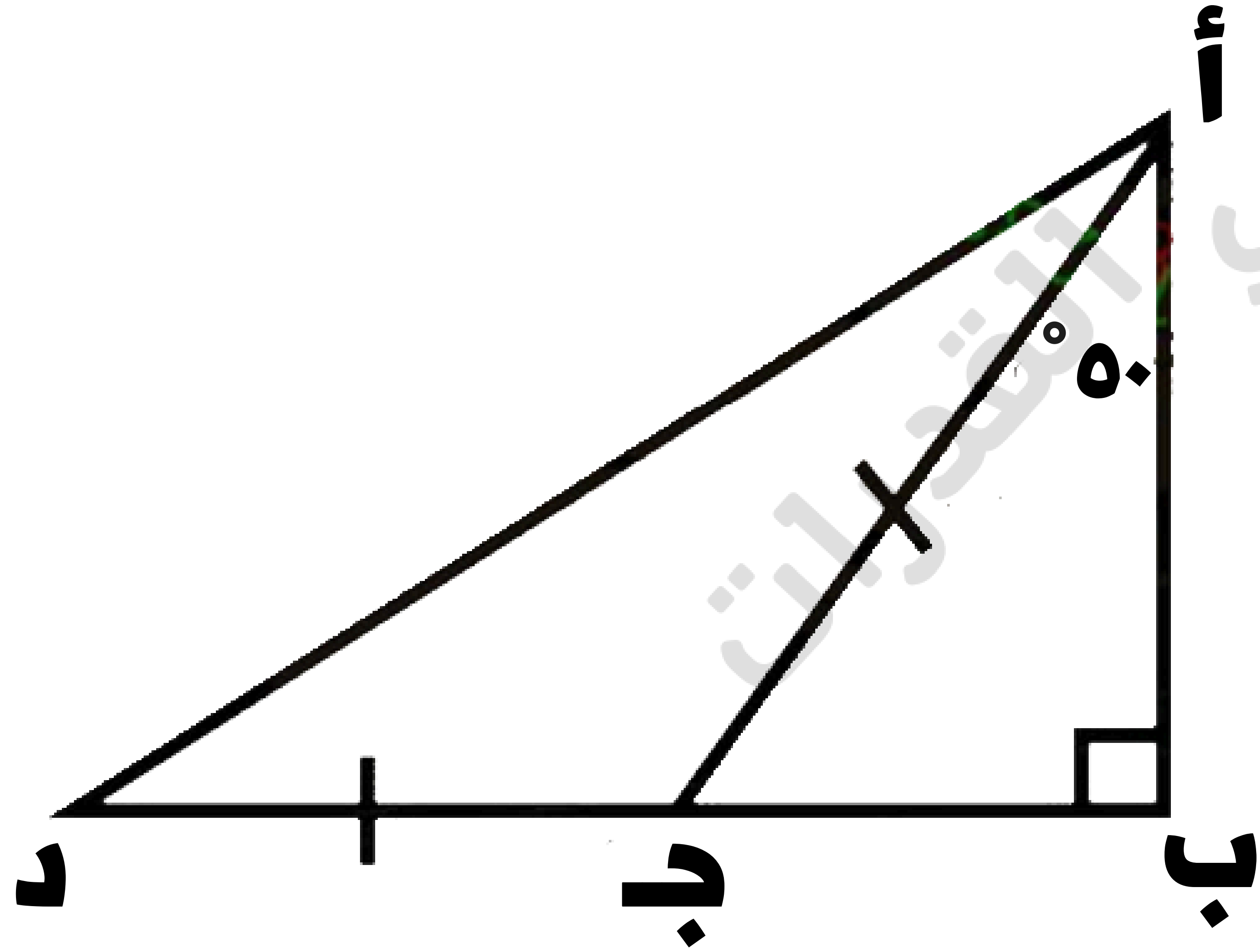
ب ٦٠

ج ١٢٠

د ١٥٠

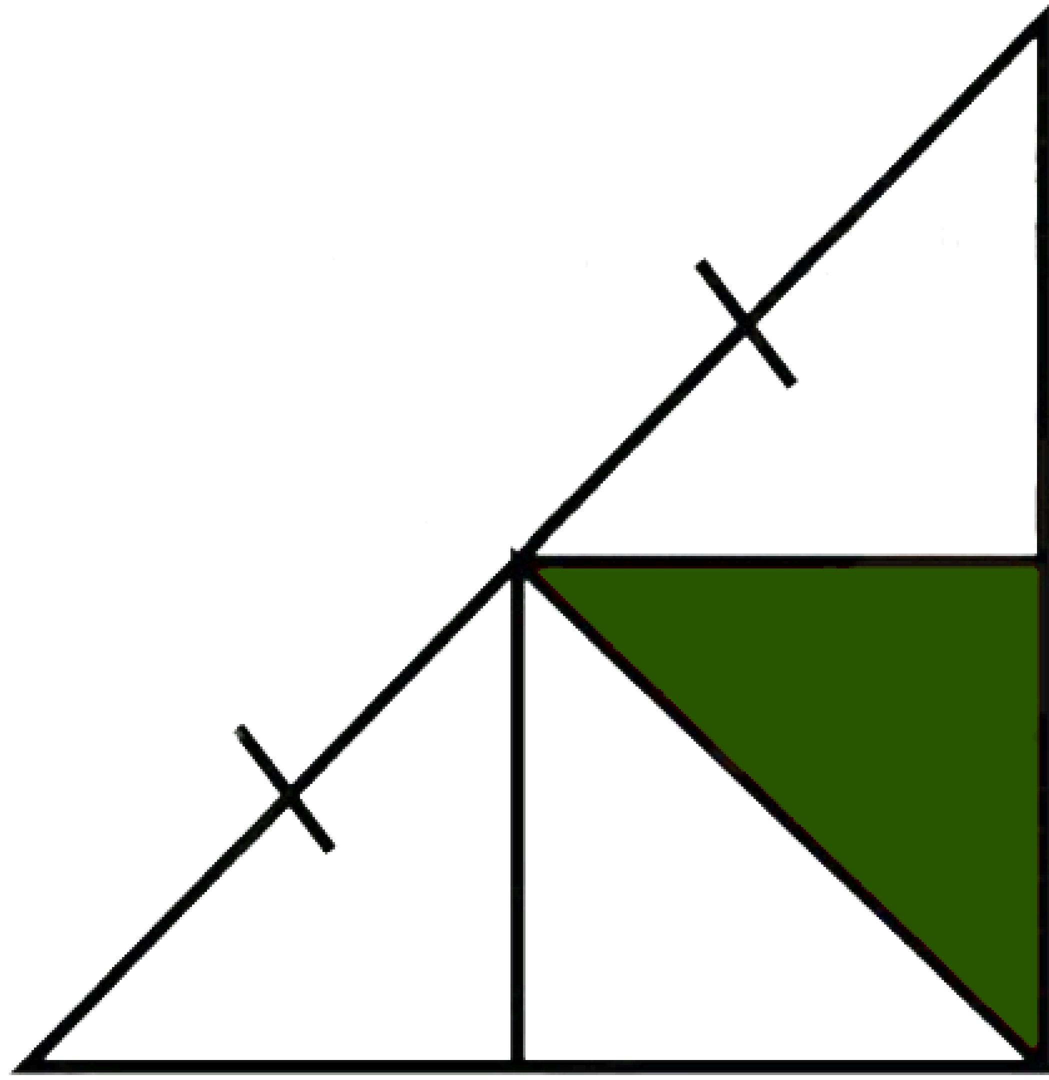
سؤال 22

أوجد ق(أجد) بقوس فوق (أجد)



أ ٢٠	ب ١٢٠
ج ١٤٠	د ١٥٠

سؤال 23 الشكل التالي مثلث مرسوم داخله مربع ومساحة المثلث المظلل = ٨ سم٢ ، احسب مساحة المثلث الكبير



أ ١٦

ب ٢٤

ج ٣٢

د ٤٨

سؤال 24

إذا كان عاملين ينقلون ٤ صناديق في دقيقتين، كم عامل ينقل ١٢ صندوق في ٦ دقائق؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٥٠ متر

-القيمة الثانية : ٥٠٠ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية